

粉体技術

FUNTAI GIJUTSU

第3巻 第8号

2011年8月

目 次

ひとこと

MADE IN JAPAN 石川 高広 14

あすなろ

粉をつかむ 竹下 美穂 15

特 集

混合・混練・成形プロセスの概要とその最新技術

特集「混合・混練・成形プロセスの概要とその最新技術」を企画して

..... 菅原 尚也 16

混練状態の評価法 佐藤 宗武 17

セラミックス分散・混合・攪拌の基礎と最近の展開 白井 孝、藤 正督 25

パルス通電焼結法による金属・セラミックスの焼結固化 南口 誠 34

加工食品分野における混合・混練・成形操作の紹介～小麦粉加工食品を中心に～

..... 古橋 敏昭 40

口腔内崩壊錠の製造に関する最近の動向 谷野 忠嗣 52

連続高速圧縮成形法による絵画用無鉛絵具 矢野 秀樹 57

セラミックスの押出成形における環境負荷低減 富田 崇弘、川崎 真司 65

精密微細混合技術 朝日 正三 72

カーボンナノチューブ複合機能性ゴムの開発 大田 英生、古月 文志 79

リチウムイオン電池製造での電極材分散の新しい連続生産技術 大島 積 85

技術情報交流懇話会（木曜会）講演

嘶家入門 林家 卯三郎 92

わが社のプロフィール

ホーコス株式会社 96

丸尾カルシウム株式会社 97

一押し製品・技術の紹介

株式会社アーステクニカ 98

連 載

粉体技術者のための粉体入門講座㉒

造粒技術-5 西井 和夫 94

「営業改革のABC～売れる条件、売れない理由～」

第17回 商談で外してはならないポイント 吉永 亮 91

「事業繁栄の原理原則～伸びる会社はココが違う～」

第17回 節電に「考動」しよう 吉永 亮 100

粉 惚 最 新 湖山人 33

先達・達人の金言に学ぶ 撰佐 卓馬 84

協会からのお知らせ 101

掲示板

IPB2011 中国国際粉体工業展上海視察団 参加募集中

粉体工業展視察、現地工場見学、企業交流 39

粉体工学会誌 8月号内容予告 51